Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/629,127	BARNS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Khanh Duong	2822	

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

E		•	Date					aim	CI]			Date			n	lair	CI]			ate	C				aim	CI
1		Π					Γ									a T	Т			T	ПΤ	Г	Π		1_	*	-	
1	111	11						<u>=</u>	3		1					Ĕ		1		-		-			1	10	Ę	18
1		ll				1		풀	こ			11		- 1	11	묽	1	Œ				- 1	ΙI	1	ŀ	1	F	1.2
1		11				1		U				11		- 1	11	١	1			-1		ı	П		1	9		l
3	111	П				Г	Г	101				$\top \top$	\top	Т	П					I		Т		Т		1	1	
3		П					П	102				\Box	\sqcap		$\top \top$	52	T		1	T			П	Г	Т	Π	2	
4	\Box	П					Г	103				П	П		\top	33	7		7	Т		$\top \Gamma$	П	Т	Г	П	3	
5	TTT	П	Г			Г	Т						\sqcap		\top	54	7				П	7	П	Т	Т	П	4	
6		П	Г			Г	Т	105			$\neg \Gamma$	TT	П		\Box	55	7			Т	П	П	П		Т	Π	5	
10		П	Г			Г	Г	106		1	$\neg \neg$	\top	П	T	П	56	1		1	\top		T	П	Τ	1	П	6	
9 10 10 10 10 10 10 110 111	111	П				T	Т	107			\top	\Box	П	7	\sqcap	57	Ţ]	Т		1		Τ.		П	7	
10		П					Г	108					П		\Box	8	I]	${f I}$		\Box				П	8	
11	TTT	П				П		109			Т		П		\prod					T		T	П			П	9	
11	TTT					Г	Г	110					П		\Box	50	T]	\Box			П	П	Π	П	10	
13	\Box	П				П	Γ	111			Т	\Box	\prod		\prod]	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		\Box		П	Г	П	11	
13								112								32	I			I		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$		Γ	L^{T}	П	12	
C(4)								113]		\Box	\Box	\Box	\prod	33	Te			$oldsymbol{\mathbb{L}}$	$\Box \Box$			oxdot	Γ	П	13	
15 16 66 116 117 117 18 19 7 68 118 119 70 120 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 128 128 129 130 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 137 137 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 144								114]		\Box			\prod	34	T];;;;	$oldsymbol{\Box}$		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$				D	(14	
16	\Box							115				\Box			\Box	35	16]	I		T				П	15	
17		\Box				П		116				\Box	\Box	丁	\Box	36	1			Т				Γ	Γ	\Box	16	
18	\top	\Box					T	117			\neg	$\neg \neg$	\Box	\top	\sqcap					\top			\Box	Т	Г	П		
19 V						П		118			\neg	\top	П	一	\Box	8	Te	\Box		\top		7	\Box	Т	П	Π	18	
To To To To To To To To							Г	119				\Box	П	Т	TT	. 9	T		1	\top	П	Т	П	П	П	7	19	
21 71 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 145		\Box				П	Г	120				П	П	\top	TT	ro	7		1							N	20	
23		\Box					Γ			1	$\neg \vdash$	$\neg \neg$	П	1	\top					T	П	T			Г	П		
23		\Box					1	122			$\neg \vdash$	\top	П		\top	2	7			\top		Т	П		Г	Т		
74							Г	123				\top	П	\Box	\Box	73	7			\top							23	
25 75 125 126 27 126 127 127 28 77 128 128 129 30 80 130 130 130 31 81 131 132 132 33 83 133 133 132 133 34 84 134 134 135 136 35 85 136 137 137 137 138 139 140 140 141 141 141 142 142 144 144 144 144 144 144 144 145 <		П					Г	124				\Box	П		\Box	'4	77			Т	П	Т		П		7		
27 28 77 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 137 137 137 137 138 138 139 139 139 140 141 141 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145<	\Box	П					Г	125				П	П		П	′5	77			\top				T	Γ		25	
27 28 77 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 137 137 137 137 138 138 139 139 140 141 141 142 142 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145<		П					Г	126				П	П		\Box	'6	7			T	П	Т					26	
29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 132 133 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 93 143 142 43 94 144 144 44 94 145 145								127					П		\Box	7	T_7			Т				Π			27	
29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 83 132 133 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 141 42 93 143 142 43 94 144 144 44 94 145 145							Г	128				ПП	П	Т	\Box												28	
80							Г	129				П	\prod	Т	T	'9	T7								Г		29	
31 32 33 33 33 33 33 33 34 33 34 33 34 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 37 36 37 <td< td=""><td></td><th>П</th><td></td><td>\neg</td><td></td><td></td><td>Γ</td><td>130</td><td></td><td></td><td>\top</td><td>\Box</td><td></td><td>Т</td><td>П</td><td>io T</td><td>TE</td><td></td><td></td><td>Т</td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td>30</td><td></td></td<>		П		\neg			Γ	130			\top	\Box		Т	П	io T	TE			Т			П				30	
32 82 132 133 33 83 133 134 34 84 134 134 35 85 136 136 37 88 136 137 38 88 138 138 39 88 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 93 144 144 44 94 144 144 45 95 145		ΠĪ						131				\Box	П		П	31	18			T							31	
33 34 35 35 35 35 35 35 36 36 36 37 36 37 37 37 38 39 <td< td=""><td>\Box</td><th></th><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td>\top</td><td>П</td><td>П</td><td></td><td>П</td><td>12</td><td>TE</td><td>-</td><td></td><td>T</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>32</td><td></td></td<>	\Box				П			132			\top	П	П		П	12	TE	-		T	П						32	
34 35 36 35 36 36 36 37 38 37 38 39 38 39 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><th></th><td></td><td>コ</td><td></td><td>П</td><td>Г</td><td>133</td><td></td><td></td><td>$\neg \vdash$</td><td></td><td>П</td><td>Т</td><td>П</td><td><u> 3</u></td><td>TE</td><td></td><td></td><td>\top</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>33</td><td></td></td<>				コ		П	Г	133			$\neg \vdash$		П	Т	П	<u> 3</u>	TE			\top	П						33	
35 85 135 136 36 88 136 137 37 87 137 137 38 88 138 138 39 89 139 140 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 144 144 45 95 145 145				\Box				134					П		\Box							$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		П	L		34	
36 85 37 136 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95	\Box	\Box						135					\Box		\Box	5	1			\Box		\perp						
37								136				\Box		I		16	8			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$	\Box	I					36	
38 88 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95				一	\Box			137							\prod							I		\Box			37	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145								138																				
40								139				$\Box\Box$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$	\Box							$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$						
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95				\Box	\Box			140				Ш	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$														
42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95				J			L	141					\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		1	9					\perp						
44								142				\Box	\Box	\perp	\Box	2	_9			$oxed{\Box}$								
45 95 145								143				$\Box \Gamma$	Ш									\perp						$oxed{oxed}$
45					\Box			144	I			\Box	Ш		$oldsymbol{oldsymbol{\square}}$										لآلا			$oxed{oxed}$
								145							П													
46 96 146 146		\BoxT						146							\Box	6	8					\perp	\Box				46	
47 97 147 147				T	\Box			147			\Box		\square	I		7	9			\Box	\Box	I						
48 98 148 148					\Box			148				$\Box \Box$	\Box	I	$\Box \Box$								\Box					
49 99 149 149								149				$oxed{\Box}$			\prod	9	9			\Box				\Box			49	
50 100 150 150												$\Box \Box$	\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\coprod												50	